

プリント(印刷)する

プリント(印刷)するには

デジタルカメラで撮影した画像は、さまざまな方法でプリント(印刷)することができます。プリント方法は大きく分けて下記の3つになります。ご使用されている環境にあわせてプリントしてください。

■ お店でプリントする場合

DPOF 機能を利用することで、希望の画像を希望の枚数でプリントを依頼することができます。

→「DPOF 機能について」(133ページ)

参考 • お店でプリントをする場合、DPOF機能を利用できない場合や、他の方法でプリントを受け付けている場合があります。その際は、店頭のサービスに従ってプリントをご依頼ください。

■ カードスロット付／デジタルカメラ接続対応プリンタでプリントする場合

DPOF 機能を利用することで、希望の画像を希望の枚数でプリントすることができます。また、PictBridgeに対応しているプリンタでは、カメラを直接プリンタに接続してプリントすることができます。

→「DPOF 機能について」(133ページ)

→「PictBridgeについて」(135ページ)

■ パソコンソフトを使用してプリントする場合

Windows では、パソコンにカメラを接続して、付属のソフト(Photo LoaderとPhotohands)をインストールすることで、画像の取り込み、管理、プリントをすることができます。

→「お持ちのパソコンがWindows の場合」(140、154ページ)

Macintosh では、パソコンにカメラを接続して、付属のソフト(Photo Loader)をインストールすることで、画像の取り込み、管理ができます。ただし、プリントはできません。市販のプリント用ソフトをご利用ください。

→「お持ちのパソコンがMacintoshの場合」(146、165ページ)

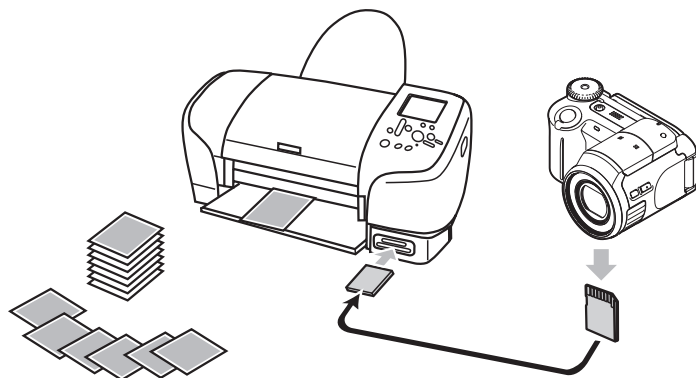
DPOF機能について

DPOF(Digital Print Order Format)とはデジタルカメラで撮影した中からプリントしたい画像や枚数などの設定情報をメモリーカードなどの記録媒体に記録するためのフォーマットです。DPOF対応の家庭用プリンタやサービスラボでプリントすることができます。

本機では撮影された画像ファイル名などを意識することなく、【液晶モニター】で確認しながらプリントしたい画像の設定を行うことができます。

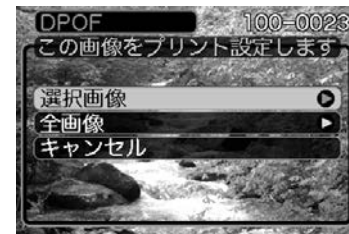


- 設定可能な内容
画像／枚数／日付



1 画像単位で印刷設定する

1. PLAYモードにして【MENU】を押します。
2. “再生機能”タブ→“DPOF”と選び、【▶】を押します。





3. 【▲】【▼】で“選択画像”を選び、【▶】を押します。
4. 【◀】【▶】で印刷したい画像を表示させます。



5. 【▲】【▼】で印刷する枚数を決めます。
 - 印刷設定できる枚数は99枚までです。印刷したくない場合は“00”にしてください。

プリント(印刷)する

6. 日付を印刷したい場合は、【DISP】を押してを表示させます。

- は日付印刷が設定されたことを表します。
- 日付が不要なときは、【DISP】を押してを消してください。
- 他の画像を印刷する場合は、操作4～6を繰り返してください。



7. 【SET】を押します。

- 印刷する枚数が設定されます。

全画像に印刷設定する



1. PLAYモードにして【MENU】を押します。
2. “再生機能”タブ→“DPOF”と選び、【▶】を押します。
3. 【▲】【▼】で“全画像”を選び、【▶】を押します。

4. 【▲】【▼】で印刷する枚数を決めます。

- 印刷設定できる枚数は99枚までです。印刷したくない場合は“00”にしてください。



5. 日付を印刷したい場合は、【DISP】を押してを表示させます。

- は日付印刷が設定されたことを表します。
- 日付が不要なときは、【DISP】を押してを消してください。

6. 【SET】を押します。

- 印刷する枚数が設定されます。

- 重要!**
- 印刷が完了してもDPOFの設定は自動的に解除されません。次回印刷時にも前回設定した画像がある場合、同じ画像が印刷されてしまいます。以前印刷した画像を印刷しない場合は、一度「全画像に印刷設定する」(134ページ)の操作で、全画像印刷の枚数設定を“00”にしてから、あらためて印刷枚数の設定をしてください。
 - お店にプリントを注文する場合は、注文時に「DPOF でプリントする画像、枚数、日付を設定済みです」とお伝えください。お伝えいただかないと、設定された内容(画像、枚数、日付)が反映されず、すべての画像が印刷されたり、日付が印刷されなかったりしてしまうことがあります。
 - プリントをするお店によってはDPOF 機能に対応していない場合がありますので、あらかじめご確認ください。
 - プリンタによっては日付の設定が無効になったり、DPOF に対応していない場合がありますので、プリンタの取扱説明書に従って操作してください。

PictBridgeについて

本製品はPictBridge対応プリンタに直接接続し、デジタルカメラのモニター上で写真選択や印刷開始を指示することができます。DPOF機能(133ページ)で指定した画像も印刷することができます。

本製品は下記の規格に対応しています。

- PictBridge(ピクトブリッジ) :
カメラ映像機器工業会(CIPA)制定の規格です。

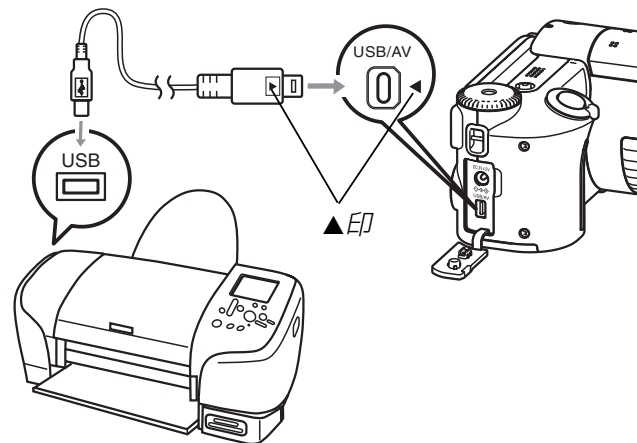


プリント(印刷)する

1. **【MENU】**を押します。
2. “設定”タブ→“USB”と選び、**【▶】**を押します。
3. **【▲】****【▼】**で使用するプリンタにあわせて設定を選び、**【SET】**を押します。
 - Mass Storage :
パソコンにカメラを外部記憶装置として認識させる方法です。通常、パソコンへの画像の保存の操作時はこちらを選んでください。
 - PTP (PictBridge) :
ご使用のプリンタがPictBridge対応の場合、こちらを選びます。画像データを外部接続機器に簡単に転送するための接続方法です。
4. カメラの**【電源ボタン】**を押して電源を切り、電池残量が十分な電池をセットします。
 - 家庭用電源を使用する場合は、別売のACアダプターをご購入ください。
 - USBケーブルからは電源は供給されません。

5. カメラに付属のUSBケーブルでカメラとプリンタを接続します。

- USBケーブルをカメラに接続するときは、カメラの**【USB/AV】**(USB/AV接続端子)の**▲印**とUSBケーブルの**▲印**を向かい合わせるように接続してください。



6. プリンタの電源を入れます。
7. プリンタの印刷用紙をセットします。

8. カメラの【電源ボタン】を押します。

- カメラにプリントメニュー画面が表示されます。



9. 【▲】【▼】で“用紙サイズ”を選び、【▶】を押します。

10. 【▲】【▼】で プリントする用紙サイズを選び、【SET】を押します。

- 用紙サイズは次の通りです。
L判、2L判、はがき、A4、Letter、プリンタで設定
- “プリンタで設定”を選ぶと、プリンタ側で設定した用紙サイズでプリントされます。
- 用紙について設定できる内容は、接続したプリンタによって異なります。詳しくはプリンタの取扱説明書をご覧ください。

11. 【▲】【▼】でプリントの方法を指定します。

- 1枚ずつプリントする場合：
“1枚プリント”を選び【SET】を押します。続けて【◀】【▶】でプリントしたい画像を選びます。
- 複数の画像や、すべての画像をプリントする場合：
“DPOF”を選び【SET】を押します。DPOF機能で設定した画像が印刷されます。設定方法については133ページをご覧ください。
- 【DISP】を押すことで日付設定の入／切を切り替えることができます。📅を表示させると、日付がプリントされます。



12. 【▲】【▼】で“プリント”を選び、【SET】を押します。

- プリントを開始すると“処理中です しばらくお待ちください”と【液晶モニター】に表示されます。しばらくすると表示が消えますが、印刷は終了していません。カメラの何かボタンを押すことで、プリントの状況を【液晶モニター】に再表示させることができます。
- プリントが終了すると、プリントメニュー画面が表示されます。
- “1枚プリント”で別の画像を印刷する場合は、手順11から同様の操作を行ってください。

13. 印刷が終了したらカメラの電源を切り、カメラをUSBケーブルから取りはずしてください。

日付プリントについて

本機で日付設定すると、以下のような方法で画像に撮影時の日付を入れてプリントすることができます。

- 本機のDPOF機能設定時に、日付印刷を設定してください(133ページ)。
 - － プリンタによっては日付の設定がなかったり、DPOF機能に対応していない場合がありますので、プリンタの取扱説明書に従って操作してください。
 - － プリントするお店によってはDPOF機能に対応していない場合がありますので、あらかじめご確認ください。
- 付属のソフト「Photohands」で日付印刷の設定をしてください。
 - － Photohandsの取扱説明書(PDFファイル)の27ページをお読みください(PDFファイルは付属のCD-ROM「カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア」内に収録されています)。
- お店にプリントを注文する場合は、日付プリントすることを指定してください。
 - － プリントするお店によっては日付をプリントできない場合がありますので、あらかじめご確認ください。

■ プリントについてのご注意

- 印刷品位や用紙の設定についてはプリンタの取扱説明書をご覧ください。
- PictBridge対応プリンタの機種名やプリンタのバージョンアップ等については、プリンタメーカーへお問い合わせください。
- 印刷中はケーブルを抜いたり、カメラやクレードルの操作を行わないでください。プリンタがエラーを起すことがあります。

PRINT Image MatchingⅢについて

本製品はPRINT Image MatchingⅢに対応しています。PRINT Image MatchingⅢ対応プリンタでの出力及び対応ソフトウェアでの画像処理において、撮影時の状況や撮影者の意図を忠実に反映させることが可能です。



PRINT Image Matching及びPRINT Image MatchingⅢに関する著作権はセイコーエプソン株式会社が所有しています。

Exif Printについて

Exif Print (Exif2.2) は、対応プリンタをお使いの場合に画像ファイルに記録された撮影情報を印刷出力に反映させることを可能にします。



重要! • Exif Print対応プリンタの機種名やプリンタのバージョンアップ等については、各プリンタメーカーへお問い合わせください。

パソコンでファイルを見る

このカメラは、USBケーブルを介してUSB端子を備えたパソコンと接続して、パソコンでファイルを見たり、保存することができます。WindowsパソコンでUSB接続するときは、付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)からUSBドライバをパソコンにインストールする必要があります。

お持ちのパソコンがMacintoshの場合は146ページからご覧ください。

お持ちのパソコンがWindowsの場合

パソコンにファイルを取り込むためには次の手順で操作します。

1. 十分に充電した電池をカメラにセットし、パソコンに接続するための設定をする。



2. 付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)からUSBドライバをパソコンにインストールする。

- 初めて使用するときだけ必要です。



3. カメラとパソコンをUSBケーブルで接続する。



4. 画像ファイルを見る／コピーする。

具体的な操作方法は以降に記載されていますので、手順に従って操作してください。また、接続するパソコンの取扱説明書もあわせてお読みください。

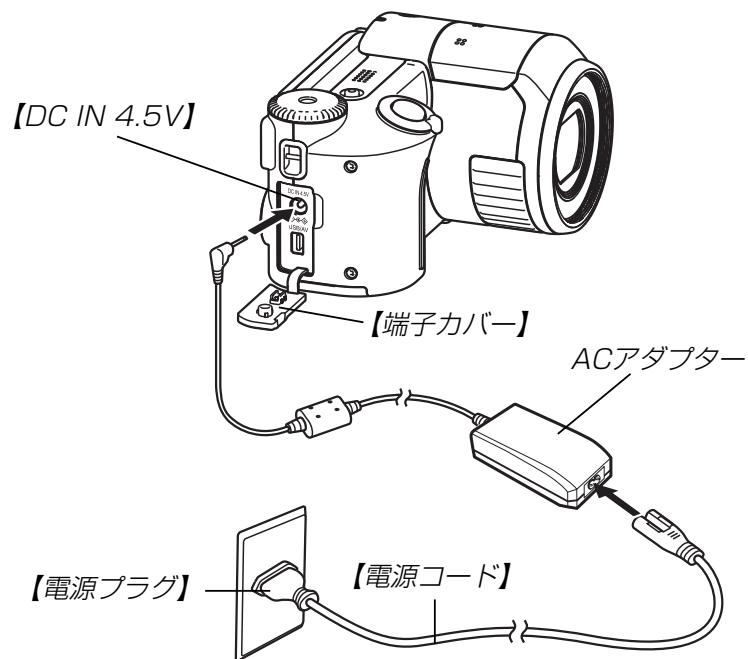
- 重要!**
- パソコンと通信を行う際、電池残量の少ない電池でカメラを使用しますと、画像データを通信中に電源が切れる可能性があります。パソコンとの通信には、専用ACアダプター(別売品)を使用することをおすすめします。
 - 内蔵メモリーに保存されているファイルデータをパソコンに転送する場合は、カメラからメモリーカードを取り出した状態でUSBケーブルを接続してください。
 - このカメラは、USB2.0 Hi-Speedに対応しています。USB1.1対応のパソコンでもご使用できますが、USB2.0 Hi-Speedに対応したパソコンに接続することにより、より高速な転送が行えます。ただし、機器の構成やUSBハブのご使用等により、転送速度が遅くなったり、正常に動作しない場合があります。



USBドライバをインストールする前に、カメラをパソコンに接続しないでください。パソコンがカメラを認識しくなりす。

1. 電池残量が十分な電池をセットします。

- 家庭用電源を使用する場合は、別売のACアダプターをご購入ください。



2. カメラの電源を入れます。

- USB接続は、RECモードでもPLAYモードでも可能です。

3. 【MENU】を押します。

4. “設定”タブ→“USB”と選び、【▶】を押します。

5. 【▲】【▼】で“Mass Storage”を選び、【SET】を押します。

6. 【電源ボタン】を押して電源を切ります。

7. 付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)をパソコンのCD-ROMドライブにセットします。

- 日本語のMENU画面がパソコンに表示されます。
- MENU上の「English」をクリックすると英語のMENU画面が表示され、英語版のソフトをインストールすることができますが、通常は日本語版のソフトのみをインストールしてください。

8. 「USB driver C」の「インストール」をクリックします。

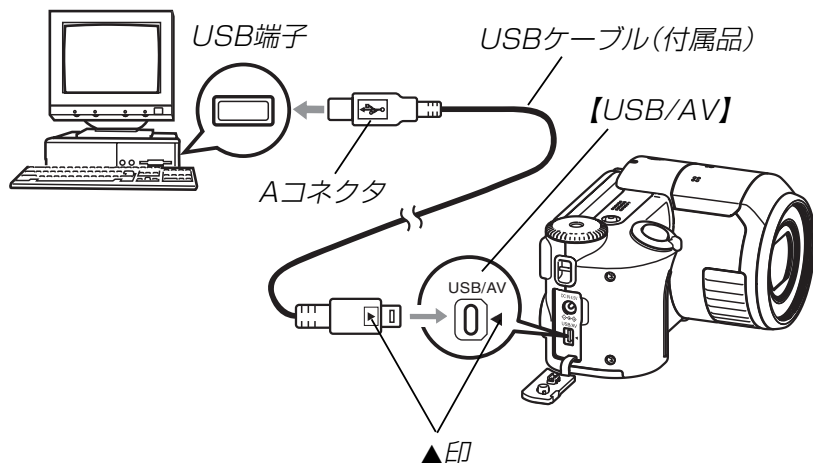
- インストールが開始されます。
- ダイアログの指示にしたがって「次へ」を選択してください。

9. セットアップ完了の画面が表示されると、ご使用のOSによってはパソコンの再起動を要求されることがあります。その場合は、再起動させます。

- この操作が終わったら、「終了」をクリックしてメニューを終了してからCD-ROMを取り出してください。パソコンを再起動した場合は、再起動後にCD-ROMのメニューが表示される場合があります。「終了」をクリックしてメニューを終了してからCD-ROMを取り出してください。

10. カメラの電源を切った状態で、付属のUSBケーブルでカメラの【USB/AV】(USB/AV接続端子)とパソコンのUSB端子を接続します。

- USBケーブルをカメラに接続するときは、カメラの【USB/AV】(USB/AV接続端子)の▲印とUSBケーブルの▲印を向かい合わせるように接続してください。

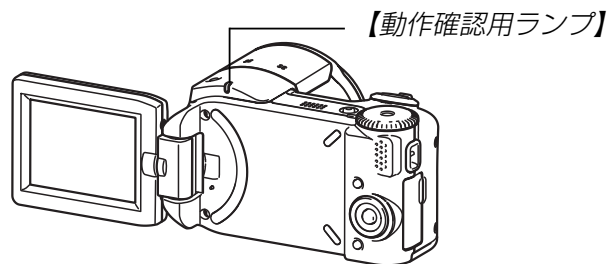


- USBケーブルをパソコンとカメラに接続するときは、それぞれの機器のUSB端子の形状とケーブルの接続端子の形状を合わせて接続してください。
- USBコネクタは奥まで確実に差し込んでください。正しく接続されないと、正常に動作しません。

11. カメラの電源を入れます。

- Windows 98/98SE/Me/2000の場合は、自動的にカメラ内のメモリーカードまたは内蔵メモリーが認識されます。
- WindowsXPの場合は、「新しいハードウェアの検索ウィザードの開始」が表示されます。「○ソフトウェアを自動的にインストールする」を選択して「次へ」にお進みください。途中で「ロゴテストの認証画面」が表示されますが、当社で動作チェックを行っており問題ありませんので、「続行」ボタンを押して「次へ」へお進みください。
- WindowsXP-SP2の場合は、「新しいハードウェアの検索ウィザードの開始」が表示されます。「○いいえ、今回は接続しません」を選択して「次へ」へ進み、「○ソフトウェアを自動的にインストールする」を選択して「次へ」に進んでください。途中で「ロゴテストの認証画面」が表示されますが、当社で動作チェックを行っており問題ありませんので、「続行」ボタンを押して「次へ」へお進みください。
- カメラ内のメモリーカードまたは内蔵メモリーが認識されます。次回からはパソコンとカメラをUSBケーブルを介して接続するだけで、カメラ内のメモリーカードまたは内蔵メモリーを認識します。

- カメラの【動作確認用ランプ】が緑色に点灯します。



- パソコンのOSの環境によっては、「リムーバブルディスク」ガイダンスが表示されることがあります。この場合は、ガイダンスを閉じてください。

12. 「マイコンピュータ」をダブルクリックします。

- Windows XPでは、画面上の「スタート」→「マイコンピュータ」の順でクリックします。



Windows 98



Windows XP

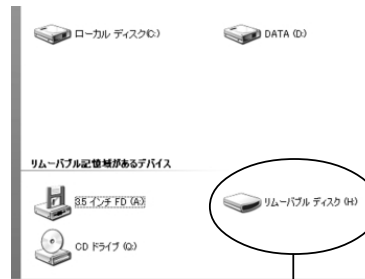
13. 「リムーバブルディスク」をダブルクリックします。

- メモリーカードまたは内蔵メモリーは、「リムーバブルディスク」として認識されています。



リムーバブルディスク

Windows 98



リムーバブルディスク

Windows XP

パソコンでファイルを見る

14. 「Dcim」フォルダをダブルクリックします。



Dcim

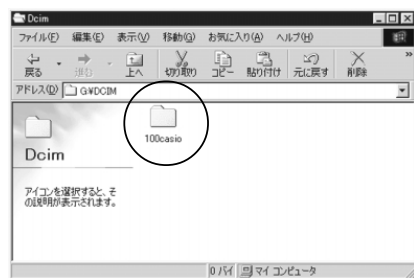
Windows 98



Dcim

Windows XP

15. 見たい画像の入ったフォルダをダブルクリックします。

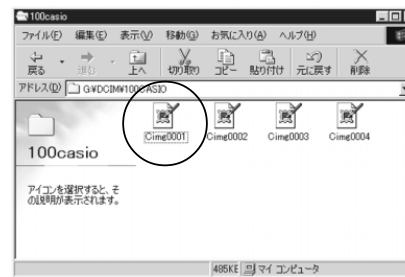


Windows 98



Windows XP

16. 見たい画像ファイルをダブルクリックして、画像を見ます。



Windows 98



Windows XP

- ファイル名については「メモリー内のフォルダ構造」(152 ページ)を参照ください。

参考 • 回転表示させた画像を「リムーバブルディスク」から見た
りコピーした場合は、回転させる前の画像が表示されま
す(112ページ)。

17. ファイルを保存する場合は、次のように操作します。

- Windows 98/2000/Meの場合：
 - ①「リムーバブルディスク」内の「Dcim」フォルダを右ボタンでクリックします。
 - ②メニューの「コピー」をクリックします。
 - ③「マイドキュメント」をダブルクリックして開きます。
 - ④「マイドキュメント」のメニューで「編集」→「貼り付け」の順でクリックします。

－これで「Dcim」フォルダ(画像ファイルが保存されているフォルダ)が「マイドキュメント」フォルダにコピーされます。
- Windows XPの場合：
 - ①「リムーバブルディスク」内の「Dcim」フォルダを右ボタンでクリックします。
 - ②メニューの「コピー」をクリックします。
 - ③「スタート」→「マイドキュメント」の順でクリックします。
 - ④「マイドキュメント」メニューで「編集」→「貼り付け」の順でクリックします。

－これで「Dcim」フォルダ(画像ファイルが保存されているフォルダ)が「マイドキュメント」フォルダにコピーされます。

重要! • カメラ内やメモリーカード内の画像に対して、パソコンで修正、削除、移動、名前の変更などを行わないでください。パソコンで修正、削除、移動、名前の変更などを行った場合は、画像管理データと整合性がとれず、カメラで再生できなくなったり、撮影枚数が極端に変わったりします。修正、削除、移動、名前の変更などはパソコンにコピーした画像で行ってください。

17. USB接続を終えます。

- Windows 98/XPの場合：

カメラの【電源ボタン】を押して、緑色の【動作確認用ランプ】が消灯したのを確認してから、カメラを取りはずします。
- Windows Me/2000の場合：

パソコン画面上のタスクトレイのカードサービスを左クリックし、カメラに割り当てられているドライブ番号の停止を選択します。その後、カメラを取りはずし、カメラの電源を切ります。

■USB接続時のご注意

- パソコンのモニターに同一の画像を表示して放置しておくことはお止めください。残像現象(画面焼け)を起す場合があります。
- 通信中にケーブルを抜いたり、カメラの操作を行わないでください。データが破壊される恐れがあります。

お持ちのパソコンがMacintoshの場合

Macintoshにファイルを取り込むためには次の手順で操作します。

重要! • Macintoshでは動画の再生はできません。Mac OS 8.6以前、またはMac OS Xの10.0では使用できません。Mac OS 9、X(10.1、10.2、10.3)では、OS標準のUSBドライバが使用できます。

1. 十分に充電した電池をカメラにセットし、パソコンに接続するための設定をする。



2. カメラとMacintoshをUSBケーブルで接続する。



3. 画像ファイルを見る／コピーする。

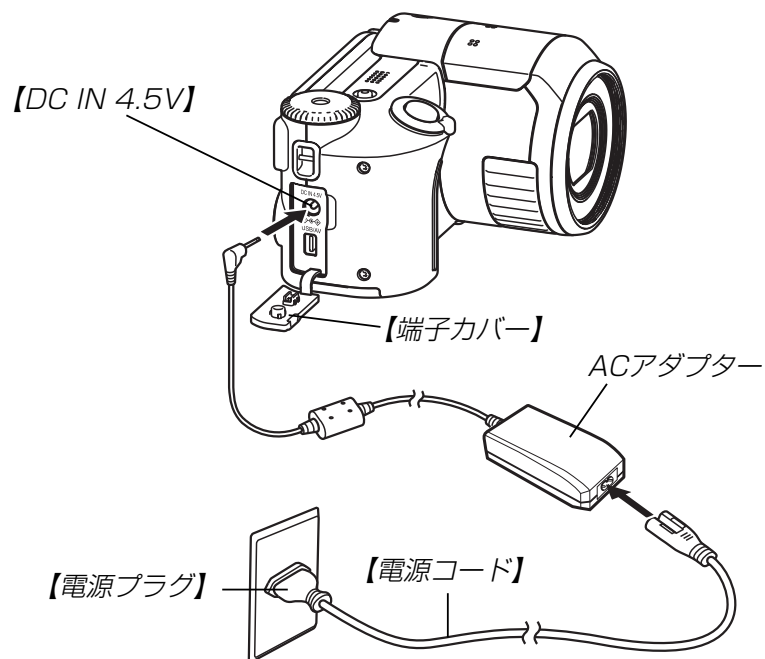
具体的な操作方法は以降に記載されていますので、手順に従って操作してください。また、接続するパソコンの取扱説明書もあわせてお読みください。

- 重要!**
- パソコンと通信を行う際、電池残量の少ない電池で本機を使用しますと、画像データを通信中に電源が切れる可能性があります。パソコンとの通信には、専用ACアダプター(別売品)を使用することをおすすめします。
 - 内蔵メモリーに保存されているファイルデータをパソコンに転送する場合は、カメラからメモリーカードを取り出した状態でUSBケーブルを接続してください。
 - このカメラは、USB2.0Hi-Speedに対応しています。USB1.1対応のパソコンでもご使用できますが、USB2.0Hi-Speedに対応したパソコンに接続することにより、より高速な転送が行えます。ただし、機器の構成やUSBハブのご使用等により、転送速度が遅くなったり、正常に動作しない場合があります。



1. 電池残量が十分な電池をセットします。

- 家庭用電源を使用する場合は、別売のACアダプターをご購入ください。



2. カメラの電源を入れます。

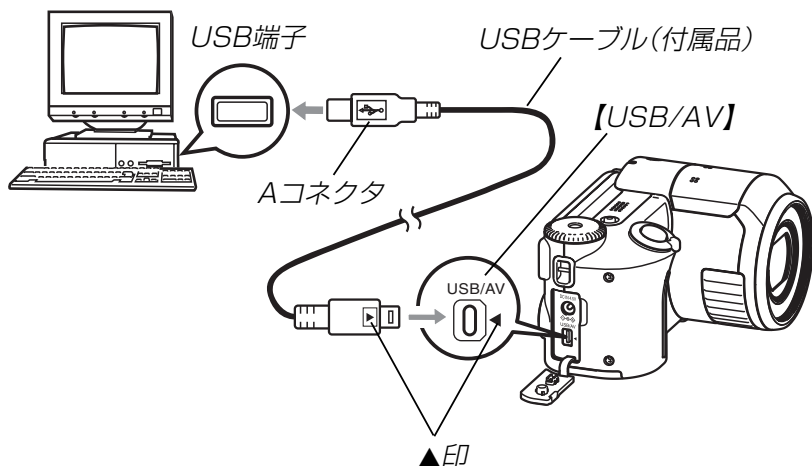
- USB接続は、RECモードでもPLAYモードでも可能です。

3. “設定”タブ→“USB”と選び、【▶】を押します。

4. 【▲】【▼】で“Mass Storage”を選び、【SET】を押します。

5. カメラの電源を切り、付属のUSBケーブルでカメラの【USB/AV】(USB/AV接続端子)とパソコンのUSB端子を接続します。

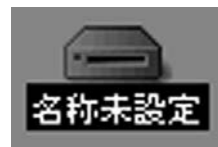
- USBケーブルをカメラに接続するときは、カメラの【USB/AV】(USB/AV接続端子)の▲印とUSBケーブルの▲印を向かい合わせるように接続してください。



- USBケーブルをパソコンとカメラに接続するときは、それぞれの機器のUSB端子の形状とケーブルの接続端子の形状を合わせて接続してください。
- USBコネクタは奥まで確実に差し込んでください。正しく接続されないと、正常に動作しません。

6. カメラの電源を入れます。

- カメラ内のメモリーカードまたは内蔵メモリーが「ドライブ」として認識されます。
- Mac OSのバージョンにより、表示されるアイコンが異なる場合があります。
- 次回からはMacintoshとカメラをUSBケーブルを介して接続するだけで、カメラ内のメモリーカードや内蔵メモリーを「ドライブ」として認識します。



7. 表示されたドライブ→「DCIM」フォルダ→見たい画像の入ったフォルダの順でダブルクリックします。

8. 見たい画像ファイルをダブルクリックして、画像を見ます。

- ファイル名については「メモリー内のフォルダ構造」(152ページ)を参照ください。

参考 • 回転表示させた画像を「ドライブ」から見たりコピーした場合は、回転させる前の画像が表示されます(112ページ)。

9. ファイルを保存する場合は「DCIM」フォルダを保存したいフォルダにドラッグアンドドロップします。

- 「DCIM」フォルダがMacintosh内のフォルダにコピーされます。

参考 • ドラッグアンドドロップとは、マウスのポインタ(矢印)が画像ファイルのアイコン上に重なった状態でマウスのボタンを押し、そのままマウスを移動(ドラッグ)させて、別の場所でマウスのボタンを離す(ドロップ)操作のことをいいます。

重要! • カメラ内やメモリーカード内の画像に対して、パソコンで修正、削除、移動、名前の変更などを行わないでください。パソコンで修正、削除、移動、名前の変更などを行った場合は、画像管理データと整合性がとれず、カメラで再生できなくなったり、撮影枚数が極端に変わったりします。修正、削除、移動、名前の変更などはパソコンにコピーした画像で行ってください。

10. USB接続を終えるには、画面上のカメラのドライブをゴミ箱へドラッグアンドドロップします。その後、カメラをUSBケーブルから取りはずし、カメラの電源を切ります。

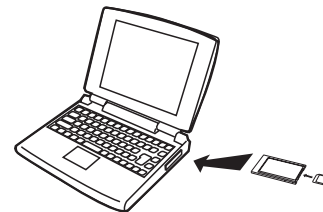
■USB接続時のご注意

- パソコンのモニターに同一の画像を表示して放置しておくことはお止めください。残像現象(画面焼け)を起す場合があります。
- 通信中にケーブルを抜いたり、カメラの操作を行わないでください。データが破壊される恐れがあります。

メモリーカードを直接接続して取り込む

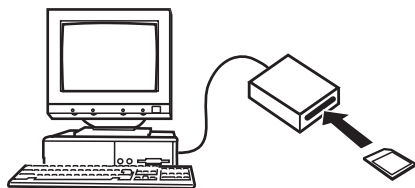
パソコンとのファイルのやりとりをメモリーカードから直接行うことができます。パソコンの機種によって接続方法が異なります。代表的な接続方法は次の通りです。

- SDメモリーカードスロットのある機種
SDメモリーカードを直接差し込みます。
- PCカードスロットのある機種
市販のPCカードアダプター(SDメモリーカード／MMC用)を使用します。
具体的な使用方法はPCカードアダプターとパソコンに付属の取扱説明書を参照ください。

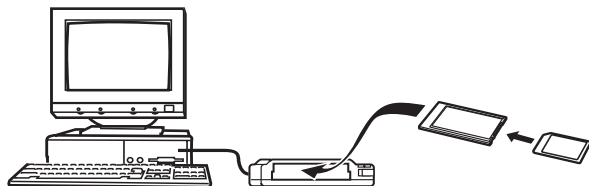


• 前記以外の機種

- 1) 市販のSDメモリーカード用リーダー／ライターを使用します。
具体的な使用方法は、SDメモリーカード用リーダー／ライターに付属の取扱説明書を参照ください。



- 2) 市販のPCカード用リーダー／ライターと市販のPCカードアダプター(SDメモリーカード／MMC用)を使用します。
具体的な使用方法は、PCカード用リーダー／ライターとPCカードアダプターに付属の取扱説明書を参照ください。



メモリー内のデータについて

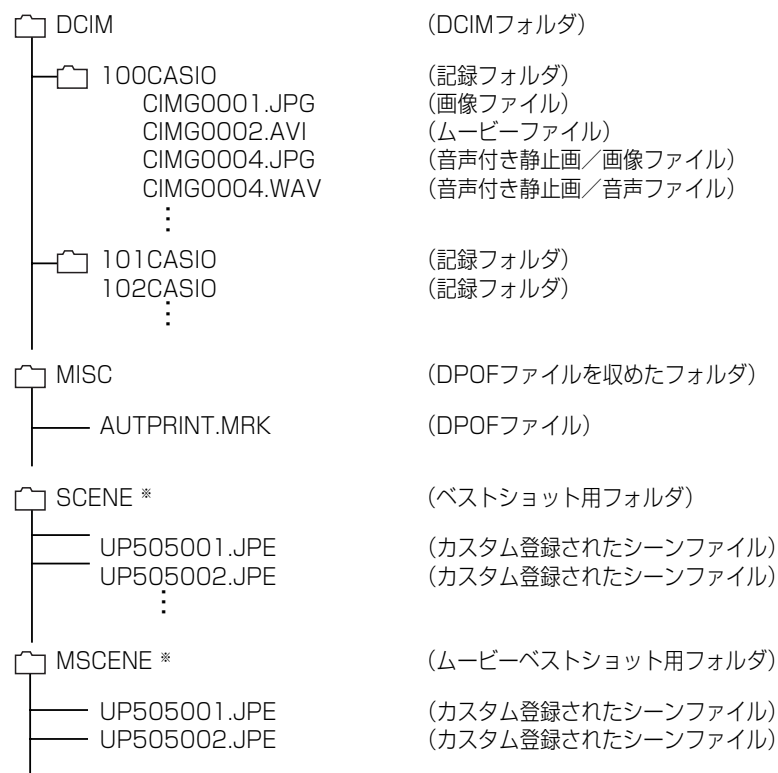
本機で撮影された画像やその他のデータは、DCF(Design rule for Camera File system)規格に準拠した方法でメモリーへ保存されます。DCF規格とは、画像ファイルと画像に関連するファイルをデジタルカメラと関連機器の間で簡単に交換することを目的とした規格です。

DCF規格について

DCF規格対応の機器(デジタルカメラやプリンタなど)の間で画像の互換性があります。画像ファイルのデータ形式やメモリー内のフォルダ構造に規定がありますので、本機で撮影した画像をDCF規格対応の他社のカメラで見たり、この規格対応の他社のプリンタで印刷したりすることができます。逆にDCF規格対応の他社のデジタルカメラの画像も本機で見ることができます。

メモリー内のフォルダ構造

■ フォルダ構造



※ 内蔵メモリー内にのみ作成されるフォルダです。

■ フォルダ／ファイルの内容

- DCIMフォルダ
デジタルカメラで扱うファイルすべてを収めたフォルダです。
- 記録フォルダ
デジタルカメラで記録したファイルを収めたフォルダです。
- 画像ファイル
デジタルカメラで撮影した画像ファイルです。拡張子は「JPG」です。
- ムービーファイル
デジタルカメラで撮影したムービーファイルです。拡張子は「AVI」です。
- 音声付き静止画／画像ファイル
音声付き静止画の画像を記録したファイルです。拡張子は「JPG」です。
- 音声付き静止画／音声ファイル
音声付き静止画の音声を記録したファイルです。拡張子は「WAV」です。
- DPOFファイルを収めたフォルダ
DPOFファイルなどを収めたフォルダです。
- ベストショット用フォルダ(内蔵メモリーのみ)
カスタム登録されたシーンファイルを収めたフォルダです。
- カスタム登録されたシーンファイル(内蔵メモリーのみ)
ベストショットモードで使用されるファイルです。

- ムービーベストショット用フォルダ(内蔵メモリーのみ)
カスタム登録されたシーンファイルを収めたフォルダです。
- カスタム登録されたシーンファイル(内蔵メモリーのみ)
ムービーベストショットモードで使用するファイルです。

このデジタルカメラで扱える画像ファイル

- 本機で撮影した画像ファイル
- DCF規格に対応している画像ファイル

※ DCF規格の画像ファイルでも、使用できない機能がある場合があります。また、本機以外で撮影された画像の場合、再生にかかる時間が長くなる場合があります。

■ パソコン上で内蔵メモリー／メモリーカードを扱う ときのご注意

- メモリーの内容をパソコンのハードディスクやCD-R、MOディスクなどに保存する際は“DCIM”フォルダごと保存してください。その際“DCIM”フォルダの名前を年月日などに覚えておくと、あとで整理するときに便利です。ただし、パソコンのハードディスクなどに保存したファイルを再度メモリーに戻して本機で再生する場合は、フォルダ名をパソコン上で“DCIM”に戻してからご使用ください。本機では“DCIM”以外の名前のフォルダは認識されません。“DCIM”フォルダ内の他のフォルダ名を変えた場合も同様です。元の名前に戻してから使用してください。
- フォルダやファイルをカメラで正しく認識させるためには、メモリー内のフォルダ構造が152ページの「フォルダ構造」の通りである必要があります。

パソコンでファイルを活用する

付属のCD-ROM内に収録されているソフトウェアをインストールすることで、パソコンでいろいろなことができます。
お持ちのパソコンがMacintoshの場合は165ページからご覧ください。

お持ちのパソコンがWindowsの場合

本機には、パソコンで画像を活用するための便利なソフトが付属しています。目的に応じてソフトをインストールしてください。

付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)について

付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)には、以下のソフトウェアが収録されています。各ソフトの内容を確認し、必要に応じてソフトをパソコンにインストールしてください。

使用目的	付属CD-ROMソフト		
	ソフト名	対応するWindows のバージョン	操作方法
パソコンにUSB接続して画像を送る	USB driver Type C	XP/2000/Me/98SE/98	USB driver Cをインストールする(140ページ)。
パソコンに取り込んだ画像を管理する	Photo Loader 2.3 ※DirectX 9.0c	XP/2000/Me/98SE/98	Photo Loader 2.3をインストールする。 ※ パソコンにDirectX 9.0以上がない場合はDirectX 9.0cもインストールする(157ページ)。
静止画像をレタッチしたり、向きの変更や印刷設定をする	Photohands 1.0	XP/2000/Me/98SE/98	Photohands 1.0をインストールする(159ページ)。

使用目的	付属CD-ROMソフト		
	ソフト名	対応するWindows のバージョン	操作方法
動画を再生する	Windows Media Player 9 ※DirectX 9.0c	XP/2000/Me/98SE	<ul style="list-style-type: none"> インターネットに接続できる環境をお持ちの場合 インターネットに接続すると自動的に該当のコーデックがインストールされる(160ページ)。 インターネットに接続できる環境をお持ちでない場合 Windows Media Player 9をインストールする(161ページ)。 ※ Windows 2000/98SEの場合は、パソコンにDirectX 9.0c以上がない場合はDirectX 9.0cもインストールする(159ページ)。
	Windows 98 WMP6.4コーデック	98	<ul style="list-style-type: none"> インターネットに接続できる環境をお持ちの場合 インターネットに接続すると自動的に該当のコーデックがインストールされる(160ページ)。 インターネットに接続できる環境をお持ちでない場合 Windows 98 WMP6.4コーデックをインストールする。(162ページ)
動画を編集する	Ulead VideoStudio おまかせモードSE VCD (英語版 : Movie Wizard SE VCD)	XP/2000	Ulead VideoStudioおまかせモードSE VCDをインストールする(163ページ)。
	—	Me/98SE/98	—
取扱説明書(PDF ファイル)を読む	Adobe Reader 6.0	XP/2000/Me/98SE	パソコンにAdobe ReaderまたはAdobe Acrobat Readerがインストールされていない場合は、Adobe Reader 6.0をインストールする(164ページ)。
	—	98	パソコンにAdobe Reader またはAdobe Acrobat Reader がインストールされていない場合は、アドビシステムズ社のホームページからAcrobat Reader 5.0.5 をインストールする。

パソコンの動作環境について

使用するソフトによって、必要な動作環境が異なりますので、必ず確認してください。また、各ソフトの動作環境はアプリケーションを動作させる最小値です。取り扱う画像サイズや枚数によって、これ以上のスペックを必要とします。

USB driver Type C

OS : XP/2000/Me/98SE/98

※ Windows XP/2000/Meの場合は、専用ドライバに代えてOS標準ドライバを使用するための情報ファイルとなります。Windows 95/3.1からバージョンアップしたパソコンでは動作保証いたしません。

Photo Loader 2.3

OS : XP/2000/Me/98SE/98

メモリ : 16MB以上

HD : 約7MB以上

その他 : IE5.5以上、DirectX 9.0 以上

この動作環境はアプリケーションを動作させる最小値です。取り扱う画像サイズや枚数によってこれ以上のスペックを必要とします。

Photohands 1.0

OS : XP/2000/Me/98SE/98

メモリ : 64MB以上

HD : 約10MB以上

DirectX 9.0c

OS : XP/2000/Me/98SE/98

HD : インストールに65MB(HDは18MB)

Adobe Reader 6.0

OS : XP/2000/Me/98SE

CPU : Pentium

メモリ : 32MB

HD : 60MB

その他 : IE5.01以上

Windows Media Player 9

OS : XP/2000/Me/98SE

CPU : Intel Pentium II、AMD などの 233MHz

メモリ : 64MB

HD : 100MB

その他 : サウンドカード、画面の解像度800×600以上、IE5.01以上

※ Windows 98の方は、CDに付属のWindows 98 WMP6.4コーデックをインストールしてください。

Ulead VideoStudio おまかせモードSE VCD (英語版 : Movie Wizard SE VCD)

OS : XP/2000
CPU : Pentium III 800MHz
メモリ : 256MB
HD : 250MB
その他 : 画面の解像度1024×768以上

重要! • Windowsの詳しい動作環境については、付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)内の「お読みください」ファイルを参照して、確認してください。

パソコンに取り込んだ画像を管理する

パソコンに取り込んだ画像を管理するには、付属のCD-ROMに収録されているPhoto Loaderをパソコンにインストールします。

- 参考**
- すでにパソコンにPhoto Loaderをインストールしている場合は、バージョンを確認してください。もしもバージョンが古い場合は、古いバージョンのPhoto Loaderをアンインストールした後、新しいバージョンのPhoto Loaderをインストールしてください。
 - CD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)には日本語と英語のアプリケーションが搭載されていますので、必要な言語の方をインストールしてください(2重インストールには対応していません)。

■ 準備

1. パソコンを起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブに入れると、日本語のMENU画面が自動的に表示されます。

- パソコンの設定によっては自動的にMENU画面が表示されない場合があります。その場合は、CD-ROMが割り当てられているドライブを開き、MENU.exeをダブルクリックして起動させてください。
- 英語のアプリケーションソフトをインストールしたい場合は“Language”の「English」をクリックしてください。

■ 「お読みください」を読む

インストールする前に、必ず“Photo Loader”の「お読みください」をお読みください。インストールするために必要な条件や動作環境が書かれています。

1. “Photo Loader”の「お読みください」をクリックします。

■ ソフトのインストール

1. “Photo Loader”の「インストール」をクリックします。

2. 手順に従ってインストールします。

重要! • Photo Loaderのバージョンアップ、再インストールやパソコンを変更する場合で、以前使用していたライブラリ情報を継続させる方法については、「お読みください」をご覧ください。手順通りを確認願います。手順通りにインストールしないと、以前のライブラリ管理情報やカレンダー形式のHTMLファイルがPhoto Loaderで見ることができなくなるばかりか、取り込んだ画像ファイルが消失する恐れがあります。

■ DirectXの確認

Photo Loaderで取り込んだ画像を管理するには、パソコンにDirectX 9.0以上がインストールされている必要があります。パソコンの「DirectX 診断ツール」を見てDirectX のバージョンを確認してください。

1. パソコンのメニューで「スタート」→「プログラム」→「アクセサリ」→「システムツール」の順でたどり「システム情報」を開きます。
2. メニューバーから「ツール」→「DirectX 診断ツール」の順で開きます。
3. 「システム」タブをクリックし“DirectX バージョン”が9.0以上であることを確認してください。
4. 「終了」をクリックして「DirectX 診断ツール」を終了します。
 - DirectX 9.0以上がインストールされている場合は、付属のCD-ROMに収録されている「DirectX 9.0c」をインストールする必要はありません。
 - DirectX 9.0以上がインストールされていない場合は、付属のCD-ROMに収録されている「DirectX 9.0c」をインストールしてください。

静止画像のレタッチ／向きの変更／印刷設定をする

静止画像のレタッチ、向きの変更や印刷設定をするには、付属のCD-ROMに収録されているPhotohandsをパソコンにインストールします。

- 重要!**
- すでにパソコンにPhotohandsをインストールしている場合は、バージョンを確認してください。もしもバージョンが古い場合は、古いバージョンのPhotohandsをアンインストールした後、新しいバージョンのソフトウェアをインストールしてください。
 - CD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)には日本語と英語のアプリケーションが搭載されていますので、必要な言語の方をインストールしてください(2重インストールには対応していません)。

■ 準備

1. パソコンを起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブに入れると、日本語のMENU画面が自動的に表示されます。

- パソコンの設定によっては自動的にMENU画面が表示されない場合があります。その場合は、CD-ROMが割り当てられているドライブを開き、MENU.exeをダブルクリックして起動させてください。
- 英語のアプリケーションソフトをインストールしたい場合は“Language”の「English」をクリックしてください。

■ 「お読みください」を読む

インストールする前に、必ず“Photohands”の「お読みください」をお読みください。インストールするために必要な条件や動作環境が書かれています。

1. “Photohands”の「お読みください」をクリックします。

■ ソフトのインストール

1. “Photohands”の「インストール」をクリックします。

2. 手順に従ってインストールします。

動画を再生する

動画をWindows Media Playerで再生するには、カメラで作成したMPEG-4対応のコーデックがパソコンにインストールされている必要があります。

■ パソコンがインターネットに接続できる環境をお持ちの場合

1. パソコンをインターネットに接続します。

2. カメラで撮影した動画ファイルをクリックします。

3. MPEG-4対応のコーデックがパソコンにインストールされていない場合は、Microsoft社のホームページに自動的に接続し、MPEG-4対応のコーデックがダウンロードされます。

4. ダウンロードされたMPEG-4対応のコーデックをインストールします。

5. カメラで撮影した動画ファイルが表示されます。

参考 • すでにMPEG-4対応のコーデックがインストールされている場合は、カメラで撮影した動画ファイルが表示されます。

重要! • Windows Media Player 8または9をご使用の場合は、動画の表示を安定させるために下記の設定変更を行ってください。

- 1) メニューバーを「ツール」-「オプション」とたどり、「パフォーマンス」タブを開けます。
- 2) 「ビデオアクセラレータ」の「詳細」を開けます。
- 3) “ビデオアクセラレータ”の“ビデオミキシングレンダラを使う”のチェックを外します。
- 4) “旧ビデオレンダラ”の“YUV反転を使う”のチェックを外します。

■ パソコンがインターネットに接続できる環境をお持ちでない場合

パソコンがインターネットに接続できる環境をお持ちでない場合は、付属のCD-ROMに収録されているWindows Media Player 9をパソコンにインストールします。

● 準備

1. パソコンを起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブに入れると、日本語のMENU画面が自動的に表示されます。

- パソコンの設定によっては自動的にMENU画面が表示されない場合があります。その場合は、CD-ROMが割り当てられているドライブを開き、MENU.exeをダブルクリックして起動させてください。
- 英語のアプリケーションソフトをインストールしたい場合は“Language”の「English」をクリックしてください。

●「お読みください」を読む

インストールする前に、必ず“Windows Media Player 9”の「お読みください」をお読みください。インストールするために必要な条件や動作環境が書かれています。

1. “Windows Media Player 9”の「お読みください」をクリックします。

●ソフトのインストール

1. “Windows Media Player 9”の「インストール」をクリックします。
2. 手順に従ってインストールします。

- 重要!**
- Windows 98の場合は、Windows Media Player 9の代わりにWindows 98 WMP6.4コーデックをインストールします。
 - Windows 2000/98SEの場合は、DirectX 9.0cがパソコンにインストールされている必要があります。DirectXのバージョンは159ページの方法でご確認ください。
 - Windows Media Player 9をインストールした場合は、動画の表示を安定させるために下記の設定変更を行ってください。
 - 1) メニューバーを「ツール」-「オプション」とたどり、「パフォーマンス」タブを開けます。
 - 2) 「ビデオアクセラレータ」の「詳細」を開けます。
 - 3) “ビデオアクセラレータ”の“ビデオミキシングレンダラを使う”のチェックを外します。
 - 4) “旧ビデオレンダラ”の“YUV反転を使う”のチェックを外します。

動画を編集する

動画を編集するには、付属のCD-ROMに収録されているUlead VideoStudioおまかせモードSE VCD(英語版: Movie Wizard SE VCD)をパソコンにインストールします。

重要! • Windows Me/98SE/98には対応していません。

参考 • 付属のCD-ROMに収録されているUlead VideoStudioおまかせモードSE VCD(英語版: Movie Wizard SE VCD)はVideo-CDの作成はできませんが、DVDの作成はできません。製品版にアップグレード(有料)することでDVDの作成ができるようになります。Ulead VideoStudioおまかせモードSE VCD(英語版: Movie Wizard SE VCD)の機能やバージョンアップについては「お読みください」をご覧ください。

■ 準備

1. パソコンを起動させ、付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブに入れると、日本語のMENU画面が自動的に表示されます。

- パソコンの設定によっては自動的にMENU画面が表示されない場合があります。その場合は、CD-ROMが割り当てられているドライブを開き、MENU.exeをダブルクリックして起動させてください。
- 英語のアプリケーションソフトをインストールしたい場合は「Language」の「English」をクリックしてください。

■ 「お読みください」を読む

インストールする前に、必ず「Ulead VideoStudioおまかせモードSE VCD」の「お読みください」をお読みください。インストールするために必要な条件や動作環境が書かれています。

1. “Ulead VideoStudioおまかせモードSE VCD”の「お読みください」をクリックします。

■ ソフトのインストール

1. “Ulead VideoStudioおまかせモードSE VCD”の「インストール」をクリックします。

2. 手順に従ってインストールします。

取扱説明書(PDFファイル)を読む

1. “取扱説明書”のお読みになりたいアプリケーションソフトの名前をクリックします。

重要! • 取扱説明書をお読みになるには、パソコンにAdobe ReaderまたはAdobe Acrobat Readerがインストールされている必要があります。インストールされていない場合は、「ソフトのインストール」でAdobe Readerをインストールしてください。

ユーザー登録をする

パソコンからインターネットを通してのみ、ユーザー登録をすることができます。ユーザー登録をするには、パソコンがインターネットに接続されていることが必要です。

※「カシオデジタルカメラオフィシャルWebサイト」へのユーザー登録となります。ユーザー登録で登録いただいた個人情報のお取り扱いに関しては、Webサイト上の「ご利用になる前に」に記載されておりますので、ご確認をお願い致します。ユーザー登録はデジタルカメラ本体や付属ソフトのバージョンアップのご連絡その他情報発信を目的としております。付属ソフトウェアについては、ユーザー登録をしなくてもインストールや使用は可能です。

1. 「オンラインユーザ登録」をクリックします。

- Webブラウザソフトが起動し、ユーザー登録が可能になります。画面の指示に従ってユーザー登録を行ってください。

2. ユーザー登録が終了したら、インターネットの接続を終了してください。

- 下記のアドレスからもユーザー登録ができます。
ユーザー登録アドレス <http://exilim.jp/register/>

終了

1. 「終了」をクリックします。

- MENUを終了します。

お持ちのパソコンがMacintoshの場合

本機には、パソコンで画像を活用するための便利なソフトが付属しています。目的に応じてソフトをインストールしてください。

付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)について

付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)には、以下のソフトウェアが収録されています。各ソフトの内容を確認し、必要に応じてソフトをパソコンにインストールしてください。

使用目的	付属CD-ROMソフト		
	対応するMacintoshソフト名	対応するMac OSのバージョン	操作方法
パソコンにUSB接続して画像を送る	—	OS 9/OS X	カメラとパソコンをUSBケーブルで接続。USBドライバは不要です(146ページ)。
パソコンに取り込んだ画像を管理する	Photo Loader 1.1	OS 9	Photo Loader 1.1をインストールする(166ページ)。
	—	OS X	OSにバンドルされているiPhotoが利用できます(167ページ)。
取扱説明書(PDFファイル)を読む	—	OS 9/OS X	OSにバンドルされているAdobe ReaderまたはAdobe Acrobat Readerが利用できます(167ページ)。

重要! • Macintoshでは動画の再生はできません。

パソコンの動作環境について

使用するソフトによって、必要な動作環境が異なりますので、必ず確認してください。また、各ソフトの動作環境はアプリケーションを動作させる最小値です。取り扱う画像サイズや枚数によって、これ以上のスペックを必要とします。

Photo Loader 1.1

OS : 9
メモリ : 32MB
HD : 約3MB以上

※ USB接続は、Mac OS 9/Xで可能です。標準搭載のドライバで動作しますので、そのままUSBケーブルでカメラとパソコンを接続してください。

重要! • Macintoshの詳しい動作環境については、付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)内の「お読みください」ファイルを参照して、確認してください。
• 付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)は、Mac OS Xには対応していません。

パソコンに取り込んだ画像を管理する

■ Mac OS 9の場合

パソコンに取り込んだ画像を管理するには、付属のCD-ROMに収録されているPhoto Loaderをパソコンにインストールします。

●ソフトのインストール

インストールする前に、インストールするPhoto Loaderの「はじめにお読みください」を必ずお読みください。インストールするために必要な条件や動作環境が書かれています。

1. 付属のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットします。
2. CD-ROM内の「CD-ROMの使いかた」ファイルを開きます。
3. 「ソフトウェアについて」をクリックします。
4. インストールするソフトウェア名をクリックし、インストール方法を確認します。

5. 手順に従ってインストールします。

- 重要!**
- Photo Loaderのバージョンアップ、再インストールやパソコンを変更する場合で、以前使用していたライブラリ情報を継続させる方法については、「お読みください」ファイルをご覧ください。手順をご確認願います。手順通りにインストールしないと、以前のライブラリ管理情報やカレンダー形式のHTMLファイルがPhoto Loaderで見ることができなくなるばかりか、取り込んだ画像ファイルが消失する恐れがあります。
 - Macintoshでは動画の再生はできません。

■ Mac OS Xの場合

OSにバンドルされているiPhotoをご利用ください。静止画像の管理ができます。

取扱説明書(PDFファイル)を読む

1. 付属のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットします。
2. CD-ROM内の「CD-ROMの使いかた」ファイルを開きます。
3. 「取扱説明書を読む」をクリックします。
4. 読みたいソフトウェア名をクリックし、取扱説明書を表示させます。

- 重要!**
- 取扱説明書をお読みになるには、パソコンにAdobe ReaderまたはAdobe Acrobat Readerがインストールされている必要があります。インストールされていない場合は、アドビ システムズ(株)のホームページよりAdobe Reader をダウンロードして、Adobe Reader をインストールしてください。

ユーザー登録をする

パソコンからインターネットを通してのみ、ユーザー登録をすることができます。「カシオデジタルカメラオフィシャルWebサイト」にて登録を行ってください。

ユーザー登録アドレス <http://exilim.jp/register/>

※「カシオデジタルカメラオフィシャルWebサイト」へのユーザー登録となります。ユーザー登録で登録いただいた個人情報のお取り扱いに関しては、Webサイト上の「ご利用になる前に」に記載されておりますので、ご確認をお願い致します。ユーザー登録はデジタルカメラ本体や付属ソフトのバージョンアップのご連絡その他情報発信を目的としております。付属ソフトウェアについては、ユーザー登録をしなくてもインストールや使用は可能です。

付録



メニュー一覧表

RECモード、PLAYモードの各タブのメニューに表示される項目の一覧表です。

- 下線の引いてある項目は工場出荷時に選択されている項目です。

■ RECモード

● 撮影設定タブメニュー

セルフタイマー	10秒／2秒／×3／ <u>切</u>
サイズ	2560×1920／2560×1712(3:2)／ 2048×1536／1600×1200／ 1280×960／640×480
 画質(静止画)	高精細／ <u>標準</u> ／エコノミー
 画質(動画)	高品位-HQ／ <u>標準</u> -Normal／長時間-LP
EVシフト	-2.0／-1.7／-1.3／-1.0／-0.7／ -0.3／ <u>0.0</u> ／+0.3／+0.7／+1.0／+1.3／ +1.7／+2.0
ホワイトバランス	<u>オート</u> ／太陽光／曇天／日陰／蛍光灯1／ 蛍光灯2／電球／フラッシュ／マニュアル
ISO 感度	<u>オート</u> ／ISO 50／ISO 100／ISO 200／ ISO 400
AFエリア	<u>スポット</u> ／マルチ／フリー
測光方式	<u>マルチ</u> ／中央重点／スポット
音声付静止画	入／ <u>切</u>

フィルター	<u>切</u> ／白黒／セピア／赤／緑／青／黄／ピンク／ 紫
シャープネス	+2／+1／ <u>0</u> ／-1／-2
彩度	+2／+1／ <u>0</u> ／-1／-2
コントラスト	+2／+1／ <u>0</u> ／-1／-2
フラッシュ光量	+2／+1／ <u>0</u> ／-1／-2
フラッシュアシスト	<u>オート</u> ／切
グリッド表示	入／ <u>切</u>
デジタルズーム	<u>入</u> ／切
撮影レビュー	<u>入</u> ／切
アイコンガイド	<u>入</u> ／切
左右キー設定	<u>EVシフト</u> ／ホワイトバランス／ISO感度／ 測光方式／セルフタイマー／切

●モードメモリタブメニュー




フラッシュ	<u>入</u> ／切
フォーカス方式	入／ <u>切</u>
ホワイトバランス	入／ <u>切</u>
ISO 感度	入／ <u>切</u>
AFエリア	<u>入</u> ／切
測光方式	入／ <u>切</u>
セルフタイマー	入／ <u>切</u>
フラッシュ光量	入／ <u>切</u>
デジタルズーム	<u>入</u> ／切
MF位置	入／ <u>切</u>
ズーム位置	入／ <u>切</u>

●設定タブメニュー

操作音	起動音／ハーフシャッター／シャッター／ 操作音／  操作音／  再生音
ファイルNo.	<u>メモリする</u> ／メモリしない
ワールドタイム	<u>自宅</u> ／訪問先
	ホームタイムの詳細設定 (都市名、サマータイムなど)
	ワールドタイムの詳細設定 (都市名、サマータイムなど)
表示スタイル	年/月/日／日/月/年／月/日/年
日時設定	日付と時刻の設定
Language	日本語／English／Français／Deutsch／ Español／Italiano／Português／中國語／ 中国語／한국어
スリープ	30秒／ <u>1分</u> ／2分／切
オートパワーオフ	<u>2分</u> ／5分
USB	<u>Mass Storage</u> ／PTP (PictBridge)
ビデオ出力	<u>NTSC</u> ／PAL
フォーマット	フォーマット／ <u>キャンセル</u>
リセット	リセット／ <u>キャンセル</u>

■ PLAYモード

●再生機能タブメニュー

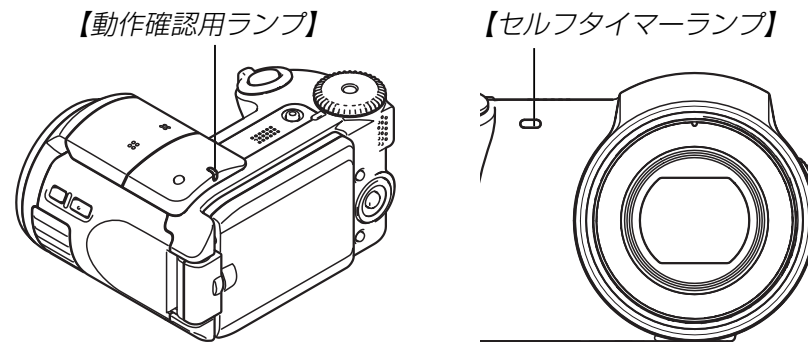
スライドショー	開始／表示画像／時間／間隔／キャンセル
モーションプリント	9コマで作成／1コマで作成／キャンセル
ムービーカット	 (前)カット／  (中)カット ／  (後)カット／キャンセル
DPOF	選択画像／全画像／キャンセル
プロテクト	オン／全ファイル オン／キャンセル
回転表示	回転／キャンセル
リサイズ	1600×1200／1280×960／ 640×480／キャンセル
トリミング	－
アフレコ	－
コピー	内蔵→カード／カード→内蔵／キャンセル

●設定タブメニュー

- PLAYモードの設定タブメニューは、RECモードの設定タブメニューと同じ内容です。

ランプの状態と動作内容

カメラ本体には【動作確認用ランプ】と、【セルフタイマーランプ】の2つのランプがあります。これらのランプは、カメラの動作内容によって、点灯したり点滅したりします。



※ランプの点滅間隔は3種類あります。点滅1では1秒間に1回、点滅2では1秒間に2回、点滅3では1秒間に4回点滅します。

RECモード

動作確認用ランプ		セルフタイマーランプ	内容
緑	赤	赤	
点灯			起動中(電源オン時、撮影可)
	点滅3		フラッシュ充電中
	点灯		フラッシュ充電完了
点灯			オートフォーカス合焦
点滅3			オートフォーカス合焦不可
点灯			スリープ中
点滅2			撮影記録中
点滅1			ムービー取り込み中／画像処理中
		点滅1	セルフタイマーカウントダウン 10～3秒前
		点滅2	セルフタイマーカウントダウン3～0秒前
	点滅1		フラッシュ充電不可
	点滅2		メモリーカード異常／メモリーカード 未フォーマット／カスタム登録不可
	点灯		メモリーカードロック／フォルダ作成不可／ メモリーフル／書き込みエラー
	点滅3		電池交換警告
点滅3			フォーマット中
点滅3			終了中(電源オフ時)

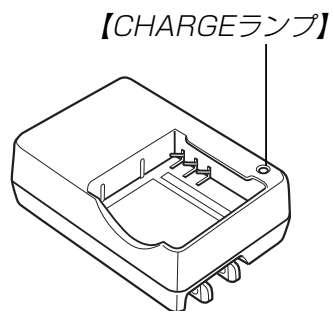
重要! ● カメラにメモリーカードを入れているときは、【動作確認用ランプ】が点滅中にメモリーカードを取り出すことは絶対にお止めください。撮影された画像がメモリーカードに記録されずに消えてしまいます。

PLAYモード

動作確認用ランプ		セルフタイマーランプ	内容
緑	赤	赤	
点灯			起動中(電源オン時、撮影可)
点滅3			消去実行中／DPOF実行中／プロテクト 実行中／コピー実行中／フォーマット中 ／リサイズ処理中／トリミング処理中／ アフレコ処理中／モーションプリント処 理中／ムービーカット処理中／終了中 (電源オフ時)
	点滅2		メモリーカード異常／メモリーカード未 フォーマット
	点灯		メモリーカードロック／フォルダ作成不 可／メモリーフル
	点滅3		電池交換警告

■ 急速充電器(付属品)

急速充電器には【CHARGEランプ】があり、充電器の動作内容によって、点灯したり、点滅したりします。









CHARGEランプ	内容
赤点灯	充電中
緑点灯	充電完了
赤点滅	充電器または電池の異常
オレンジ点灯	充電待機中(周辺温度が高いまたは低いため)

故障かな？と思ったら

現象と対処方法

	現 象	考えられる原因	対 処
電源について	電源が入らない。	1) 電池が正しい向きに入っていない。 2) 電池が消耗している。	1) 電池を正しい向きに入れてください(→33ページ)。 2) 電池を充電してください(→31ページ)。それでもすぐに電池が消耗するときは電池の寿命です。 別売のリチウムイオン充電電池(NP-40)をお買い求めください。
	電源が勝手に切れた。	1) オートパワーオフが働いた(→40ページ)。 2) 電池が消耗している。	1) 再度電源を入れ直してください。 2) 電池を充電してください(→31ページ)。
撮影について	【シャッター】を押しても撮影できない。	1) PLAYモードになっている。 2) 【フラッシュ】充電中である。 3) “メモリがいっぱいです”と表示されている。	1) 【モードダイヤル】をRECモード(45ページ)に合わせてください。 2) 【フラッシュ】の充電が終わるまで待ってください。 3) パソコンに画像を転送後、不要な画像を消去するか、別のメモリーカードをセットしてください。
	オートフォーカスなのにピントが合わない。	1) 【レンズ】が汚れている。 2) 被写体が【フォーカスフレーム】の中央にない。 3) ピントの合いにくい被写体である(→50ページ)。 4) 手ぶれしている。	1) 【レンズ】をきれいにする。 2) 被写体を【フォーカスフレーム】の中央に合わせる。 3) マニュアルフォーカスモードに切り替えて手動でピントを合わせる(→66ページ)。 4) 三脚を使用してください。

	現 象	考えられる原因	対 処
撮影について	撮影した画像の被写体がボケている。	ピントが合っていない。	ピントを合わせたい被写体に【フォーカスフレーム】を合わせて撮影してください。
	フラッシュが発光しない。	1) フラッシュの発光方法が “  ” (発光禁止) になっている。 2) 電池が消耗している。 3) 動画の撮影モード(ムービーモード、パストムービーモード、ショートムービーモード、ムービーベストショットモード)になっている。 4) ベストショットモードでフラッシュが “  ” (発光禁止) のシーンを選んでいる。	1) フラッシュの発光方法を他の方法に切り替える(→53ページ)。 2) 電池を充電してください(→31ページ)。 3) 他のモードに変更する(→45ページ)。 4) 必要に応じて、フラッシュの発光方法を切り替えるか(→53ページ)撮影したいシーンを選び直す(→77ページ)。
	セルフタイマーでの撮影の途中で電源が切れた。	電池が消耗している。	電池を充電してください(→31ページ)。
	【液晶モニター】に表示される画像のピントがあまい。	1) マニュアルフォーカスモードでピント合わせがずれている。 2) 被写体が風景や人物なのに、“  ” (マクロモード) になっている。 3) 接写しているのに、オートフォーカスモードや “  ” (無限遠モード) になっている。	1) ピントを合わせる(→66ページ)。 2) 風景や人物を撮影する場合は、オートフォーカスモードにする。 3) 接写撮影をする場合は “  ” (マクロモード) にする。
	撮影したのに画像が保存されていない。	1) 記録が終了する前に電池切れになった。 2) 記録が終了する前にメモリーカードを抜いた。	1) バッテリー残量表示が “  ” になったら、速やかに電池を充電してください(→31ページ)。 2) 記録が終了する前にメモリーカードを抜かないでください。

動画について	現 象	考えられる原因	対 処
	画面に縦線が入る。	極端に明るい被写体を撮影すると、【液晶モニター】上の画像に、縦に尾を引いたような光の帯が表示される場合があります(スミア現象といいます)。	これはCCD特有の現象で、故障ではありません。なお、この帯は静止画には記録されませんが、動画にはそのまま記録されますので、ご注意ください。
	音声にノイズが入る。	オートフォーカスやズーム、絞りの動作音とされます。	フォーカスモードをマニュアルフォーカスやパンフォーカスにすると、オートフォーカスの動作音を消すことができます(→65、66ページ)。
	画像がぼける。	1) 撮影範囲外ではピントが合わず、ぼけた画像になります。 2) ピントの合いにくい被写体の場合、ぼけた画像になります。 3) オートフォーカスが合いにくい被写体を撮影している。	1) 撮影範囲内で撮影してください。 2) フォーカスモードをマニュアルフォーカス(66ページ)かパンフォーカス(65ページ)にしてください。 3) 一度別の被写体にカメラを向けるとオートフォーカスが合う場合があります。
	画像にノイズが入る。	被写体が暗いと自動的に感度を上げるため、ノイズが発生する場合があります。	ライトなどを使用して明るくして撮影してください。

	現 象	考えられる原因	対 処
再生について	再生した画像の色が撮影時に【液晶モニター】で見た色と違う。	太陽光など光源からの直接光がレンズに当たっている。	直接光がレンズに当たらないようにしてください。
	画像が表示されない。	DCF規格に準拠していない他のデジタルカメラで撮影したメモリーカードを使用している。	DCF規格に準拠していない他のデジタルカメラで撮影したメモリーカードは、ファイル管理形式が異なるため再生できません。
その他	すべてのボタンやスイッチが働かない。	他の周辺機器との接続中に静電気や衝撃等により、回路内部に障害が発生した。	電池をいったん取り出し、入れ直してから再度操作してみてください。
	【液晶モニター】がつかない。	USB通信中である。	内蔵メモリー／メモリーカードにパソコンからのアクセスがないことを確認し、USBケーブルを抜いてください。
	パソコンにUSB接続しても画像が取り込めない。	1) USBケーブルが確実に接続されていない。 2) USBドライバがインストールされていない。 3) カメラの電源が入っていない。	1) コネクター端子部を確認して、確実に接続してください。 2) USBドライバをインストールしてください(→140ページ)。 3) カメラの電源を入れてください。

USBドライバを正しくインストールできない場合は

Windowsを使用しているパソコンでUSBドライバをインストールしようとしたが、正しくインストールできない場合は、次のような原因が考えられます。

● 考えられる原因

- 1) Windowsを使用しているパソコンで、付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)からUSBドライバをインストールする前にUSBケーブルでカメラを接続したことなどにより、別のドライバをインストールしてしまった。
- 2) 正しくUSBドライバがインストールできなかった。

● 対処方法

パソコンとデジタルカメラをUSB接続して、「マイコンピュータ」を開いても「リムーバブルディスク」が表示されない場合は、以下の手順で「不明なデバイス」を削除してから再インストールしてください。

- ① パソコンとカメラをUSBケーブルで接続します。
- ② カメラの電源を入れます。
- ③ スタートメニューから「設定」→「コントロールパネル」→「システム」→「デバイスマネージャ」タブを選択し、「種類別に表示」を選択して一覧から「不明なデバイス」を探し削除してください。
- ④ 「不明なデバイス」を削除したらカメラの電源を切り、USBケーブルを抜きます。
- ⑤ パソコンを再起動し、140ページの操作に従って付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)からUSBドライバを再インストールしてください。

重要! • 詳しい情報につきましては、付属のCD-ROM(カシオデジタルカメラアプリケーションソフトウェア)に収録されているUSB driver C」の「お読みください」をお読みいただくか、カシオホームページ(<http://www.casio.co.jp/>)をご覧ください。

画面に表示されるメッセージ

圧縮に失敗しました	画像データ記録中に圧縮不可能状態のとき表示されます。撮影し直してください。
インクを補充してください	プリント時に、プリンタのインクが減っている、またはインクが切れている場合に表示されます。
カードが異常です	<p>メモリーカードに異常が発生したときに表示されます。電源を切って、メモリーカードを差し直してください。再度電源を入れても同じメッセージが表示されるときは、フォーマットしてください(129ページ)。</p> <p>重要! ●フォーマットを行うとメモリーカード内のすべての内容(ファイル)が消えてしまいます。フォーマットを行う前に、パソコン等を利用してメモリーカード内の正常なファイルを保存してください。</p>
カードがフォーマットされていません	メモリーカードがフォーマットされていないときに表示されます。メモリーカードをフォーマットしてください(129ページ)。
カードがロックされています	SDメモリーカードに付いているLOCKスイッチがロックされている状態です。この状態では、記録、消去などファイルを操作することができません。

この機能は使用できません	カメラにメモリーカードを入れない状態で、内蔵メモリーからメモリーカードへファイルをコピーしようとしたときに表示されます(130ページ)。
このファイルではこの機能は使用できません	各種機能が実行できなかった場合に表示されます。
このファイルは再生できません	ファイルが壊れているか、本機で表示できないファイルを表示しようとしています。
これ以上登録できません	ベストショットモードや、ムービーベストショットモードで「SCENE」フォルダまたは「MSCENE」フォルダの中に999シーンある状態でカスタム登録しようとした場合に表示されます(79、87ページ)。
接続エラー	<ul style="list-style-type: none"> ●プリンタ接続時に、カメラのUSB設定がプリンタのUSB接続方式とあっていない場合に表示されます(135ページ)。 ●パソコン接続時に、USBドライバがインストールされていない場合に表示されます(140ページ)。

付録

設定したファイルが見つかりません	スライドショーの“表示画面”で設定した画像が見つからないときに表示されます。もう一度設定し直してください(110ページ)。
電池容量が無くなりました	電池がなくなったときに表示されます。
電池容量が無くなりました ファイルが保存されませんでした	電池がなくなったため、撮影した画像ファイルが保存されませんでした。
登録可能な画像がありません	ベストショットモードまたはムービーベストショットモードで登録できる画像がないときに表示されます。
ファイルがありません	まだ何も記録していない状態、または記録内容をすべて消去して本機にファイルが一つもない状態です。
フォルダが作成できません	999番のフォルダの中に9,999番のファイルが登録されている状態で、撮影しようとしたときに表示されます。撮影を行いたい場合は、不要なファイルを消去する操作を行う必要があります(116ページ)。
プリントする画像がありません DPOF設定してください	プリントする画像が指定されていないときに表示されます。DPOFの設定を行ってください(133ページ)。
プリントエラー	プリント中のエラー時に表示されます。 •プリンタ電源オフ •プリンタ本体のエラーなど

メモリがいっぱいです	撮影可能枚数を使い切りました。撮影を行いたい場合は、不要なファイルを消去する操作を行う必要があります(116ページ)。
用紙を補充してください	プリント時に、プリンタの用紙が切れている場合に表示されます。
LENS ERROR	レンズ部分が壊れていますので、お買い上げの販売店またはカシオテクノ修理相談窓口にお問い合わせください。
SYSTEM ERROR	カメラのシステムが壊れていますので、お買い上げの販売店またはカシオテクノ修理相談窓口にお問い合わせください。

主な仕様／別売品

主な仕様

品 名 デジタルカメラ

機種名 EX-P505

■カメラ機能

記録画像ファイル

フォーマット 静止画：JPEG (Exif Ver.2.2)、DCF
(Design rule for Camera File
system) 1.0準拠、DPOF対応

動画 : AVI形式 MPEG-4準拠

音声 : WAV

記録媒体 内蔵フラッシュメモリー7.5MB
SDメモリーカード(SD Memory Card)
マルチメディアカード(MultiMediaCard)

記録容量

• 静止画

画像サイズ (pixels)	画質	画像ファイル サイズ	内蔵フラッシュ メモリー7.5MB	SDメモリーカード* 256MB
2560×1920	高精細	約2.1MB	約3枚	約116枚
	標 準	約1.7MB	約3枚	約131枚
	エコノミー	約1.3MB	約5枚	約178枚
2560×1712 (3:2)	高精細	約2.0MB	約3枚	約118枚
	標 準	約1.6MB	約4枚	約146枚
	エコノミー	約1.1MB	約6枚	約207枚
2048×1536	高精細	約1.64MB	約4枚	約143枚
	標 準	約1.23MB	約5枚	約184枚
	エコノミー	約630KB	約10枚	約356枚
1600×1200 (UXGA)	高精細	約1.05MB	約6枚	約215枚
	標 準	約710KB	約9枚	約319枚
	エコノミー	約370KB	約18枚	約623枚
1280×960 (SXGA)	高精細	約680KB	約10枚	約332枚
	標 準	約460KB	約15枚	約509枚
	エコノミー	約250KB	約28枚	約924枚
640×480 (VGA)	高精細	約190KB	約36枚	約1188枚
	標 準	約140KB	約47枚	約1559枚
	エコノミー	約90KB	約75枚	約2495枚

付録

• 動画

画像サイズ (pixels)	1ファイル 最長記録時間	転送レート (フレーム/秒)	内蔵フラッシュ メモリー7.5MB	SDメモリーカード* 256MB
高品位 -HQ 640×480	メモリの許す 限り	約4.2 メガビット/秒 (30フレーム/秒)	約14秒	約8分10秒
標準 -Normal 640×480	メモリの許す 限り	約2.2 メガビット/秒 (30フレーム/秒)	約28秒	約15分34秒
長時間 -LP 320×240	メモリの許す 限り	約790 キロビット/秒 (15フレーム/秒)	約1分17秒	約42分46秒

※ 記録枚数は、撮影できる枚数の目安です。

※ 松下電器産業(株)製の場合です。撮影枚数はメーカーによって異なります。

※ 容量の異なるメモリーカードをご使用になる場合は、おおむねその容量に比例した枚数が撮影できます。

消去 1ファイル単位、全ファイル一括消去可能
(メモリープロテクト機能付き)

有効画素数 500万画素

撮像素子 1/2.5型正方形素原色CCD
(総画素数：525万画素)

レンズ／焦点距離 F3.3-3.6/f=6.3~31.5mm
(35mmフィルム換算38~190mm相当)
非球面レンズを含む8群10枚

ズーム 光学ズーム5倍／デジタルズーム8倍
(光学ズーム併用40倍)

焦点調節 コントラスト検出方式オートフォーカス
フォーカスモード：
オートフォーカス／マクロモード／パンフォー
カス(動画のみ)／無限遠モード／マニュアル
フォーカス選択可能
AFエリア：
スポット／マルチ／フリー選択可能

撮影可能距離
(レンズ表面より) オートフォーカスモード：静止画：約40cm~∞
動画：約10cm~∞
マクロモード：静止画：約1cm~約50cm
動画：約1cm~約50cm
無限遠モード：∞
マニュアルフォーカスモード：約1cm~∞
※ 光学ズームにより、範囲は変化します。

露出制御	測光方式：撮像素子によるマルチパターン測光 ／中央重点測光／スポット測光 制御方式：プログラムAE、絞り優先AE、 シャッター速度優先AE、マニ ュアル露出 露出補正：-2EV～+2EV(1/3EV単位)
シャッター	CCD電子シャッター／メカシャッター併用 静止画(オート)／絞り優先AE：1/8～ 1/2000秒 シャッター速度優先AE／マニュアル露出： 60～1/2000秒 ※ ベストショットモードの一部では異なります。
絞り	F3.3/3.7/4.4/5.2/6.2/7.4 ※ 光学ズームにより、絞り値は変化します。
ホワイトバランス	自動／固定(7モード)／マニュアル
感度設定	静止画：オート／ISO 50／ISO 100／ ISO 200／ISO 400 動画：オート(ISO100～ISO1600相当)
セルフタイマー	作動時間約10秒、2秒、トリプルセルフタイマー
内蔵フラッシュ	発光モード：自動発光、発光禁止、強制発光、 赤目軽減機能切替可能 フラッシュ撮影範囲(ISO感度オート時)： 約0.4m～約3.0m ※ 光学ズームにより、撮影範囲は変化します。
撮影／録音関連機能 ..	静止画撮影(音声付き)、マクロ撮影、セルフタ イマー撮影、ベストショット撮影、動画撮影 (ムービー、パストムービー、ショートムー ビー、ムービーベストショット)(音声付き) ※ 音声は動画のみステレオです。他はモノラルです。

音声記録時間	音声付き静止画撮影：1画像につき最長約30秒間 アフターレコーディング：1画像につき最長約30秒間
モニター	2.0型TFTカラー液晶 84,960(354×240)画素
ファインダー	液晶モニター
時計機能	クォーツデジタル時計内蔵 日付・時刻：画像データと同時に記録 自動カレンダー：2049年まで
ワールドタイム	世界162都市(32タイムゾーン)に対応 都市名、日付、時刻、サマータイム
入出力端子	外部電源端子(DC IN 4.5V)、USB/AV接続端 子(NTSC/PAL 標準方式準拠、ステレオ音声)
USB	USB2.0 Hi-Speed 対応
マイク	ステレオ
スピーカー	モノラル

■電源部、その他

電源 リチウムイオン充電電池 (NP-40) × 1 個

電池寿命

電池寿命は、温度23℃で使用した場合(35ページ)の電源が切れるまでの目安であり、保証時間、または保証枚数ではありません。低温下で使うと、電池寿命は短くなります。

撮影枚数(CIPA) (動作時間) *1	約220枚(約1時間50分)
連続撮影枚数(動作時間) *2	約550枚(約1時間50分)
連続再生時間(静止画) *3	約3時間20分
動画連続撮影時間*4	約2時間

- 使用電池：NP-40(定格容量：1230mAh)
- 記録メディア：SDメモリーカード

●測定条件

※1 撮影枚数(CIPA)

CIPA規準に準ずる

温度(23℃)、液晶モニターオン、30秒毎にズームのワイド端とテレ端で交互に撮影、フラッシュ発光(2枚に1回)、10回撮影に1度電源を切/入操作

※2 連続撮影枚数

温度(23℃)、液晶モニターオン、フラッシュ非点灯、12秒毎に、ズームのワイド端とテレ端で交互に撮影

※3 連続再生時間

温度(23℃)、約10秒に1枚ページ送り

※4 ズームを行わず連続撮影した時の目安

消費電力 DC 4.5V 約4.6W

外形寸法 幅98.5mm×高さ55.5mm×奥行き73.5mm
(突起部除く)

質量 約215g(電池、付属品除く)

付属品 リチウムイオン充電電池(NP-40)、急速充電器(BC-30L)、USB ケーブル、AVケーブル、ストラップ、レンズキャップ、キャップホルダー、レンズフード、CD-ROM、取扱説明書(保証書付き)

入力電源	AC100-240V 0.13A 50/60Hz
出力	DC4.2V 900mA
使用温度範囲	5～35℃
適合電池	リチウム充電電池(NP-40)
充電時間	約2時間
外形寸法	幅80mm×高さ55mm×奥行き25mm (突起部含まず)
質量	約63g

- AC アダプター AD-C40
- 急速充電器 BC-30L
- リチウムイオン充電電池 NP-40
- EXILIM PRO オリジナルセミハードケース ESC-65

e-カシオ：<http://www.e-casio.co.jp/>

<http://www.casio.co.jp/>

索引

英数字

ACアダプター	38
Adobe Reader	164,167
AFエリア	64
CHARGEランプ	31,173
DCF規格	151
DirectX	159
DPOF機能	133
EVシフト	68
EXメニュー	99
Exif Print	139
ISO感度	92
Language	42,125
Mass Storage	126,136,141,148
MMC	127
NDフィルター	69
NTSC	115
PAL	115
Photo Loader	157,166
Photohands	159
PictBridge	135
PLAYモード	101
PRINT Image Matching III	139
PTP	126,136

RECモード	41,48
SDメモリーカード	127
Ulead VideoStudio	
おまかせモードSE VCD	163
USB	126,136,140,146
USB/AV	114,136,142,148
USBの設定	126
USB端子	126
USBドライバ	140,146,178
Windows Media Player	161

あ

アイコンガイド機能	97
赤目軽減	55
アフターレコーディング	113
アフレコ	113
印刷	132
インストール	140,154
液晶モニター	22,24
エクスファインダー表示	27
オートパワーオフ	40
オートフォーカス	50,63
オート・ポップアップフラッシュ	54
オートマクロ	63,65
音声付き静止画再生	102
音声付き静止画撮影	88

か

拡大表示	102
画質(静止画)	61
画質(動画)	81
カスタム登録(ベストショット)	79
カスタム登録(ムービーベストショット)	87
画像サイズ	60
画像記録枚数	181
カット	106
キーカスタマイズ	97
グリッド表示	96
光学ズーム	51
コピー	130
コントラスト	95

さ

サイズ(静止画)	60
サイズ(動画)	81
再生	101
彩度	95
撮影	45
撮影モード	45
撮影レビュー	96
サマータイム	124
左右キー設定	97
シャープネス	94
シャッター	48

シャッター音	121
シャッター速度優先AE(Sモード)	72
充電器	31
充電式電池	31
消去	116
消去防止(メモリープロテクト)	118
ショートムービー	83
ズーム	51
ストラップ	30
スライドショー	110
スリープ	40
セルフタイマー	58
セルフタイマーランプ	59,171
操作音	121
測光方式	93

た

デジタルズーム	52
テレビとの接続	114
電源	31
電源の入／切	39
電池寿命	35
電池消耗防止	40
動画再生	105
動画撮影	80
動作確認用ランプ	171
トリミング	104

な

内蔵メモリー(フラッシュメモリー)	47
内蔵メモリーのフォーマット	126
日時設定	42,122
日中シンクロ撮影	55
ノイズ	49,50,54,57,58,77,78,93,176

は

パストムービー	82
パソコンとの接続	140
バッテリー残量	36
ハーフシャッター音	121
パンフォーカス	65
ヒストグラム	90
日付印刷	134,137,138
日付表示スタイル	123
表示言語設定	42,125
表示のオン／オフ	29
ファイル	118,122,130,140,152,154
ファイルNo.	122
ファイルのコピー	130
フィルター	94,100
フォーカスロック	67
フォーマット	126,129

フォルダ	118,152
フラッシュ	53
フラッシュアシスト	56
プロテクト	119
ベストショット	77
編集	106,163
ホームタイム	122
ホワイトバランス	70

ま

マクロ	65
マニュアルアシスト機能	76
マニュアルフォーカス	66
無限遠	66
ムービー	80
ムービーカット機能	106
ムービーベストショット	86
メニュー	41,169
メモリーカード	127,150
メモリーカードのフォーマット	129
メモリープロテクト	119
モーションプリント	83,108
モードメモリ	98

や

ユーザー登録	164,168
--------------	---------

ら

リサイズ	103
リセット	99
リチウムイオン充電池	31,37
レンズ	13
レンズフード.....	100
露出補正	68

わ

ワールドタイム	124
---------------	-----

MEMO

MEMO
